



دانشگاه علوم پزشکی قزوین  
دانشکده دندانپزشکی

پایان نامه:  
برای دریافت درجه دکترای دندانپزشکی

عنوان:  
**بررسی میزان شیوع اختلال در تشخیص رنگ در دانشجویان  
دانشکده دندانپزشکی قزوین در سال ۱۳۸۱**

استاد راهنما:  
سرکار خانم دکتر مستانه جواهری

نگارش:  
شبیم عبادی

شماره پایان نامه: ۲۰۱

سال تحصیلی: ۸۱-۸۲

## خلاصه

در درمانهای پروتز و ترمیمی توجه به مسئله زیبایی از اهمیت زیادی برخوردار است. یکی از مراحل این درمانها، انتخاب رنگ مناسب و هماهنگ با سایر دندانهای بیمار برای پروتز و درمانهای ترمیمی مورد نظر می باشد.

هدف از این تحقیق ارزیابی شیوع اختلال دید رنگ در بین دانشجویان دانشکده دندانپزشکی قزوین در سال ۱۳۸۱ بوده است. همچنین تعیین اختلال دید رنگ برحسب عوامل مختلفی مثل سن، جنس، وراثت، بیماری مزمن قبلی و مصرف دارو، جراحی چشم و شب کوری مورد بررسی قرار گرفت.

۱۴۳ نفر از دانشجویان دندانپزشکی قزوین (۹۰ زن و ۵۳ مرد) بصورت سرشماری انتخاب شدند و در شرایط فیزیکی یکسان توسط ۲ نفر که سلامت دیدشان قبلاً توسط اپتومتریست مورد تأیید قرار گرفته بود بوسیله آزمایش Ishihara مورد معاینه قرار گرفتند. نتایج حاصل از این تحقیق نشان داد که میزان اختلال دید رنگ در بین مردان شرکت کننده ۲٪ بوده است در حالی که هیچ یک از زنان مورد آزمایش اختلال دید رنگ نداشتند و همچنین هیچ رابطه معنی داری بین عوامل مختلف سن، جنس، استفاده از عینک و لنز، جراحی چشم، سابقه فامیلی، شب کوری و اختلال دید رنگ دیده نشد.

در درمانهای پروتز و ترمیمی توجه به مسأله زیبایی از اهمیت زیادی برخوردار است. یکی از مراحل این درمانها، انتخاب رنگ مناسب و هماهنگ با سایر دندانهای بیمار می باشد. دندانپزشک جهت انتخاب صحیح رنگ باید از سلامت دید رنگی خود مطمئن باشد. لذا استفاده از آزمایش Ishihara برای معاینه سلامت دید و همچنین دادن آگاهی لازم به دانشجویان در رابطه با این مسأله ضروری به نظر می رسد.